#### (12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

### (19) 世界知的所有権機関 国際事務局



# 

#### (43) 国際公開日 2001 年5 月3 日 (03.05.2001)

#### **PCT**

## (10) 国際公開番号 WO 01/31452 A1

[JP/JP]. 田辺 充 (TANABE, Mitsuru) [JP/JP]. 江面裕 — (EZURA, Yuichi) [JP/JP]. 佐藤一郎 (SATO, Ichiro)

[JP/JP]. 海老原宗毅 (EBIHARA, Munetake) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 ソニー

0001 東京都港区虎ノ門二丁目6番4号 第11森ビル

(51) 国際特許分類7:

G06F 12/00, 12/14, 13/00

(21) 国際出願番号:

PCT/JP00/07475

(22) 国際出願日:

2000年10月25日(25.10.2000)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ: 特願平11/303138

1999年10月25日(25.10.1999) J

(81) 指定国 (国内): CA, CN, KR, NO, PL, SG, US.

株式会社内 Tokyo (JP).

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): ソニー株式会社 (SONY CORPORATION) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都品川区北島川区11月7番25号 Televo (JD)

(94) 传文团 (古村) コーロー (44) (4月 カラ (17)

東京都品川区北品川6丁目7番35号 Tokyo (JP).

(84) 指定国 (広域): ヨーロッパ特許 (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE).

(74) 代理人: 小池 晃, 外(KOIKE, Akira et al.); 〒105-

(72) 発明者; および

1.

Conf. Street, Mar. B.

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 石黒隆二 (ISHIG-URO, Ryuji) [JP/JP]. 河上 達 (KAWAKAMI, Itaru) 添付公開書類:

— 国際調査報告書

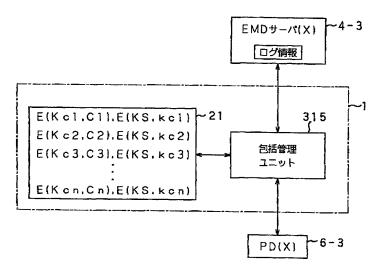
Tokyo (JP).

一 補正書

[続葉有]

(54) Title: CONTENT PROVIDER SYSTEM

(54) 発明の名称: コンテンツ提供システム



4-3...EMD SERVER (X)

LOG

315...INTEGRATED MANAGEMENT UNIT

(57) Abstract: If content data distributed through a network have been destroyed, the content data are restored while protecting the copyright. A PC stores a backup of distributed music content in a hard disk and supplies an EMD server with a usage log of the music content stored in the hard disk. If the music content in the hard disk has been destroyed for example, a PC reads the usage log from the EMD server and reproduces the backup data stored in the hard disk according to the usage log.